

České grantové agentury - seznam aktuálně řešených projektů BÚ AV ČR, v. v. i., v roce 2018

Poskytovatel	Registrační kód	Název grantu	Doba řešení		Příjemce	Řešitel	Spolupříjemce
GA ČR							
	GB14-36079G	Centrum analýzy a syntézy rostlinné diverzity (PLADIAS)	2014	2018	MU v Brně	Chytrý M.	BÚ AV ČR, v. v. i.
	GA16-20569S	Role mykorhizních a endofytických hub a jejich vzájemná interakce v dekompozici kořenů hostitelských rostlin	2016	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Albrechtová J.	MBÚ AV ČR, v.v.i.
	GA16-10100S	Původ diverzity středoevropské krajiny: rekonstrukce historických změn biodiverzity na základě pylových dat a prostorových modelů vegetace	2016	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Roleček J.	UK v Praze
	GA16-16406Y	Geosiphon pyriformis - jedinečná arbuskulární houba tvořící endosymbiozu se sinicemi a arbuskulární mykorhizu	2016	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Krüger M.	
	GA16-15134Y	Nový pohled na starou problematiku: role celogenomových procesů v adaptivní radiaci rostlin studovaná pomocí moderních sekvenčních technik	2016	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Schmickl R.	
	GA16-12243S	Analýza vlivů fragmentace krajiny na vztahy mezi rostlinami a opylovači. Roste generalizace polinačních systémů se stoupající fragmentací?	2016	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Bartoš M.	
	GA16-15012S	Faktory řídící stabilitu společenstev v čase: role funkčních rozdílů mezi druhy a mezi jedinci	2016	2018	JU v Čes. Buděj.	de Bello F.	BÚ AV ČR, v. v. i.
	GA16-19245S	Reakce na disturbanci jako klíčový proces evoluce bylin a klonálních rostlin: kombinace fylogenetických a experimentálních přístupů	2016	2018	UK v Praze	Herben T.	BÚ AV ČR, v. v. i.
	GA16-14649S	Inaktivace fytohormonů typu cytokininů jejich N- a O-glukosylací – fylogeneze a význam pro utváření a evoluční vývoj mechanismů hormonální homeostáze	2016	2018	ÚEB AV ČR, v. v. i.	Motyka V.	BÚ AV ČR, v. v. i.
	GA16-18316S	Principy a mechanismy eliminace mikroorganismů hydrodynamickou kavítací	2016	2018	VUT v Brně	Pochylý F.	BÚ AV ČR, v. v. i.

GA17-03921S	Molekulární fylogeneze Glomeromycota: od virtuálních taxonů k fylogeneticky vymezeným druhům a globální ekologii a biogeografii	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Kolaříková Z.	
GA17-06548S	Cizorodá DNA u ječmenů (<i>Hordeum</i> spp.) – jaké mechanismy na genomické úrovni podporují horizontální přenos genů u trav?	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Mahelka V.	
GA17-06825S	Kryptická variabilita vodních rostlin způsobená mezidruhovou hybridizací a polyploidizací	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Kaplan Z.	
GA17-10280S	Variabilita vlastností u rostlin jako nástroj k přizpůsobení měnícímu se klimatu - od fenotypů ke genům a zase zpět	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Münzbergová Z.	
GA17-11281S	Paměť a posmrtný život klonálních rostlin	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Latzel V.	
GA17-12166S	Fungování arbuskulární mykorhizní symbiózy při nedostatku vody v půdě	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Puschel D.	
GA17-13998S	Lesní mikroklima - přehlížený článek mezi diverzitou rostlin a klimatickou změnou	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Wild J.	
GA17-14620S	Dynamika repetitivních sekvencí v raných stádiích evoluce apomiktických rostlin	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Fehrer J.	
GA17-18080S	Klíč k evoluční úspěšnosti orchidejí: role celogenomových změn a ekologické speciace u druhově nejbohatší linie	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Trávníček P.	
GA17-19025S	Ekologické dopady nepůvodních a původních druhů rostlin na vegetaci: hraje původ roli?	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Pergl J.	
GA17-20201S	Invaze vs. expanze - záhadný původ široce rozšířeného druhu <i>Urtica dioica</i> (Urticaceae)	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Chrtěk J.	
GA17-17909S	Skryté lidské aktivity v horských oblastech. Archeologický a paleoekologický výzkum na Šumavě	2017	2019	ARÚ AV ČR, v. v. i.	Drechslerová D.	BÚ AV ČR, v. v. i.
GA17-07851S	Úpadek lesních ekosystémů v mladším holocénu: Příčiny, průběh a důsledky pro biologickou rozmanitost	2017	2019	UK v Praze	Pokorný P.	BÚ AV ČR, v. v. i.
GA17-05506S	Stabilní ale dynamické: mechanismy určující dlouhodobou dynamiku diverzity v temperátních trávnicích	2017	2019	JU v Českých Budějovicích	Lepš J.	BÚ AV ČR, v. v. i.
GA17-07378S	Časoprostorová rekonstrukce tropických cyklón a jejich vlivu na strukturu a diverzitu lesů v severovýchodní Asii	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Altman J.	

	GA17-19376S	Ekologické a evoluční odpovědi rostlin na klimatické změny: analýza růstových změn napříč ekosystémy a evolučními liniemi	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Doležal J.	
	GA17-09979S	Faktory determinující sukcesi vegetace v měřítku České republiky	2017	2019	JU v Českých Budějovicích	Řehouňková K.	BÚ AV ČR, v. v. i.
	GA17-09283S	Člověk jako příroda: antropogenní dědictví v ekosystémech temperátních lesů	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Hédl R.	
	GA18-18495S	Udržování biodiverzity v afrických savanách: Jak se vypořádat s omezenými zdroji a disturbancemi?	2018	2020	BÚ AV ČR, v. v. i.	Pyšek P.	UK v Praze
	GA18-05886S	Zpět ke kořenům: diverzita, ekofyziologie a interakce tradičních vs. nových mykobiontů kořenů vřesovcovitých rostlin	2018	2020	BÚ AV ČR, v. v. i.	Vohník M.	
	GA18-05935S	Z minulosti do přítomnosti: fosilní versus recentní schránky mořských živočichů jako substrát pro kolonizaci a bioerozi	2018	2020	UK v Praze	Holcová K.	BÚ AV ČR, v. v. i.
TA ČR	TE01020080	Centrum kompetence pro výzkum biorafinací	3/2012	2019	ÚCHP AV ČR, v. v. i.	Jiříčný V.	VŠCHT v Praze
	TH02030644	Predikční systém výskytu mechorostů a lišejníků	2017	2020	BÚ AV ČR, v. v. i.	Wild J.	
	TH03030469	On-line atlas rozšíření lišejníků v ČR pro aplikované využití v ochraně přírody	2018	2020	BÚ AV ČR, v. v. i.	Malíček J.	
MK	DG16P02M041	Biotické ohrožení památek zahradního umění: řasy, sinice a invazní rostliny	2016	2020	BÚ AV ČR, v. v. i.	Pergl J.	
MŠMT	LTAUSA17166	Role společenstev houbových symbiontů	2017	2019	BÚ AV ČR, v. v. i.	Janoušková M.	
	CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_27/0007852	Mobility 2017	2018	2018	BÚ AV ČR, v. v. i.	Růžková P.	
AV ČR	Strategie AV 21 Program ROZE	Lesy jako součást krajiny a zdroj poznání			BÚ AV ČR, v. v. i.	Petřík P.	BC AV ČR, v. v. i., SOÚ AV ČR, v. v. i., ÚSP AV ČR, v. v. i
	Strategie AV 21 Program ROZE	Rozvoj, prezentace, popularizace sbírek			BC AV ČR, v. v. i.	Šimek M. Navrátilová J.	ÚBO AV ČR, v. v. i., BÚ AV ČR, v. v. i.
	Strategie AV 21 Program ROZE	Modelová Naučná Stezka "ROZE"			BÚ AV ČR, v. v. i.	Vosátka M.	
	Strategie AV 21 Program ROZE	Priority půdně biologického výzkumu			BÚ AV ČR, v. v. i.	Petřík P.	